



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 Skirsnis. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

Produkto identifikatorius

Mišinio prekinis pavadinimas arba įvardijimas Big Twin Transmission Oil

Gaminio kodas 96900

SDL numeris 6657

Registracijos numeris -

Sinonimai Nėra.

Pirmojo leidimo data 27-Sausio-2010

Oksidatoriai 2,0

Keitimo data 24-Sausio-2012

Pakeitimo data 11-Sausio-2012

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Žinomos naudojimo paskirtys Nėra.

Nerekomenduojamos paskirtys Nežinoma.

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bel-Ray Company, Inc.
Bel-Ray Europe S.A.
Avenue Louise, 304
P.O. Box 526
Farmingdale, NJ 07727
Bruxelles-Brussel, B-1050
Belgija
Jungtinės Amerikos Valstijos
+1 732 938 2421
+32 (0) 2 540 84 52
Europa: +32 (0) 2 201 18 87
CHEMTREC: 800-424-9300 (USA)
CHEMTREC: +1 703-527-3887 (outside USA - call collect)
Europe Emergency: 112

2 Skirsnis. Galimi pavojai

Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

Klasifikacija pagal Direktyvą 67/548/EEB ar 1999/45/EB su pakeitimais

Preparatas neatitinka klasifikacijos kriterijaus pagal Direktyvą 67/548/EEB su keitimais.

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais

Pavojai sveikatai

Odos jautrinimas

1 kategorija

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Pavojaus santrauka

Fiziniai pavojai

Neklasifikuojama pagal fizinius pavojus.

Pavojai sveikatai

Neklasifikuojama pagal pavojus sveikatai. Tačiau mišinio ar medžiagos (-ų) poveikis darbo aplinkoje gali pakenkti sveikatai.

Pavojus aplinkai

Neklasifikuojama pagal pavojus aplinkai.

Specifiniai pavojai

Nėra.

Pagrindiniai simptomai

Jautrinimas.

Ženklavimo elementai

Ženklinti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Sudėtyje yra:

Di-tert-butyl Sulphide, Polisulfidai, di-tert-Bu



Signalinis žodis

Atsargiai

Pavojingumo frazių

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Įspėjamieji teiginiai

Prevencijos

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Venkite įkvėpti aerozolio arba garų. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Mūvėti apsaugines pirštines.

Reakcijos

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. PATEKUS ANT ODOS: gerai nuplauti vandeniu su muilu. Specifinis gydymas (žiūrėti etiketėje). Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Laikymo

Nėra.

Pašalinimo

Išmeskite turinį/pakuotę laikydamiesi vietinių/regioninių/šalies/tarptautinių teisės aktų.

Papildoma informacija etiketėje

Netaikoma.

Kiti pavojai

Neigaliotas.

3 Skirsnis. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Mišinys

Bendroji informacija

Cheminis pavadinimas	%	CAS Nr. / EB Nr.	REACH Registracijos Nr.	INDEKSO Nr.	Pastabos
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai Klasifikacija: DSD: - CLP: -	0 - < 100	64741-88-4 265-090-8	-	649-454-00-7	#
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais Klasifikacija: DSD: - CLP: -	0 - < 100	64742-01-4 265-101-6	-	649-459-00-4	#
Amines, C12-14-alkyl, Reaction Products With Hexanol, Phosphorus Oxide (p2o5), Phosphorus Sulfide (p2s5) And Propylene Oxide Klasifikacija: DSD: N;R51-53 CLP: Aquatic Chronic 4;H413	1 - < 3	91745-46-9 294-716-2	-	-	
Polisulfidai, di-tert-Bu Klasifikacija: DSD: R43, R53 CLP: Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 4;H413	1 - < 3	68937-96-2 273-103-3	-	-	
Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008. DSD: Direktyva 67/548/EEB. #: Ėi medžiaga turi poveikio ribinæ (-es) vertæ (-es) darbo vietoje. PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga. vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.	3 - < 5				

Pastabos dėl sudėties

Pilnas R ir H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 Skirsnis. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendroji informacija	Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas	
Įkvėpus	Išneškite į gryną orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko.
Sąlytis su oda	Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Esant nedideliame sąlyčiui su oda, saugokite dar nepaveiktą odą nuo sąlyčio medžiaga. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta
Sąlytis su akimis	Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta
Prarijimas	Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Jei praryjamas didelis kiekis medžiagos, nedelsiant kreipkitės į apsinuodijimų kontrolės centrą. Niekada neduokite skysčių žmogui be sąmonės.
Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	Gali sukelti odos alergiją.
Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	Nėra.

5 Skirsnis. Priešgaisrinės priemonės

Bendrieji gaisro pavojai	Nėra.
Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO2).
Netinkamos gesinimo priemonės	Vanduo. Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.
Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai	Nėra.
Patarimai gaisrininkams	
Specialios apsauginės priemonės gaisrininkams	Dėvėti tinkamas apsaugos priemones.
Specialios ugnies gesinimo procedūros	Nėra.

6 Skirsnis. Avarijų likvidavimo priemonės

Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Vengti įkvėpti garų ar dūmų. Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius.
Pagalbos teikėjams	Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Naudoti šio SDL 8 skirsnyje rekomenduojamą asmeninę apsaugą.
Ekologinės atsargumo priemonės	Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	Šis produktas maišosi su vandeniu. Didelis išsipylosios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptvarkite pylimu, jei įmanoma. Uždenkite plastikine plėvele, kad apsaugotumėte nuo pasklidimo. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu. Mažas išsipylosios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą. Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylosių likučių pakartotiniam naudojimui.
Nuoroda į kitus skirsnius	Dėl asmeninės apsaugos žiūrėkite SDL 8 skyrių. Informacija apie atliekų pašalinimą pateikta SDL 13 punkte.

7 Skirsnis. Naudojimas ir sandėliavimas

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	Venkite įkvėpti aerozolio arba garų. Vengti patekimo ant odos. Vengti ilgalaikio poveikio.
--	--

Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Kambario temperatūra - normalios sąlygos. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo vaikų.

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra.

8 Skirsnis. Poveikio prevencija/asmens apsauga

Kontrolės parametrai

Poveikio ribinės vertės darbo aplinkoje

Austrija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Belgium. Exposure Limit Values.

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Mist.
	TPRV	10 mg/m ³	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m ³	Mist.
	TPRV	10 mg/m ³	Mist.

Bulgaria. OELs. Regulation No 13 of Ministry of Labor & Social Policy, with Ministry of Health, on protection of workers related to exposure to chemical agents at work

Komponentai	Tipas	Vertė
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m ³

Kipras

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Czech Republic. OELs. Government Decree 361

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m ³	Aerolis.
	Lubos	10 mg/m ³	Aerolis.

Denmark. Exposure Limit Values

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TLV	1 mg/m ³	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TLV	1 mg/m ³	Mist.

Estija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Finland. Workplace Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m ³	Mist.

Prancūzija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Vokietija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Germany - TRGS 900

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Greece. OELs (Decree No. 90/1999, as amended)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m3	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m3	Mist.

Hungary. OELs. Joint Decree on Chemical Safety of Workplaces

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	Lubos	5 mg/m3	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	Lubos	5 mg/m3	Mist.

Iceland. OELs. Regulation 154/1999 on occupational exposure limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	1 mg/m3	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	1 mg/m3	Mist.

Ireland. Occupational Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	0,2 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	0,2 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.

Italy. OELs

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.

Latvija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Lietuva. OELs. Pavojingų cheminių medžiagų darbinio poveikio koncentracijų ribos, bendri reikalavimai (Nr. 645/169)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	1 mg/m3	Dūmai ir rūkas.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV	3 mg/m3	Dūmai ir rūkas.
	IPRV	1 mg/m3	Dūmai ir rūkas.
	TPRV	3 mg/m3	Dūmai ir rūkas.

Liuksemburgas

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Malta

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Netherlands. OELs (binding)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m3	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	IPRV	5 mg/m3	Mist.

Norway. Administrative Norms for Contaminants in the Workplace

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	TLV	1 mg/m ³	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TLV	1 mg/m ³	Mist.

Poland. MACs. Minister of Labour and Social Policy Regarding Maximum Allowable Concentrations and Intensities in Working Environment

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV IPRV	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	Aerozolis. Aerozolis.
	TPRV	10 mg/m ³	Aerozolis.

Portugal. VLEs. Norm on occupational exposure to chemical agents (NP 1796)

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Aerozolis.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV IPRV	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	Aerozolis. Aerozolis.
	TPRV	10 mg/m ³	Aerozolis.

Romania. OELs. Protection of workers from exposure to chemical agents at the workplace

Komponentai	Tipas	Vertė
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV IPRV	10 mg/m ³ 5 mg/m ³
	TPRV	10 mg/m ³

Slovakija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Slovėnija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Spain. Occupational Exposure Limits

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	5 mg/m ³	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV IPRV	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	Mist. Mist.
	TPRV	10 mg/m ³	Mist.

Sweden. Occupational Exposure Limit Values

Komponentai	Tipas	Vertė	Forma
Distiliatai (nafta), tirpikliais valyti sunkieji parafininiai (64741-88-4)	IPRV	1 mg/m ³	Mist.
Liekamoji alyva (nafta), gauta tirpikliais (64742-01-4)	TPRV IPRV	3 mg/m ³ 1 mg/m ³	Mist. Mist.
	TPRV	3 mg/m ³	Mist.

Šveicarija

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

United Kingdom

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

EU

Ingredientui (-ams) poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Biologinio poveikio ribinės vertės**EU**

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Suomija

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Prancūzija

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Liuksemburgas

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Ispanija

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

United Kingdom

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

DNEL

Nėra.

PNEC

Nėra.

Poveikio kontrolė**Atitinkama inžinerinė kontrolė**

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas (tipiškai oro pakeitimas turi būti 10 kartų per valandą). Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio. Užtikrinkite tinkamą bendrąjį ir vietinį ištraukiamąjį vėdinimą.

Individualios apsaugos būdai, pavyzdžiui, asmens apsaugos priemonės**Bendroji informacija**

Taikoma tik pramoninei aplinkai: Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones

Akių ir (arba) veido apsaugos priemonės

Normaliai nereikalinga.

Odos apsaugos priemonės**- Rankų apsauga**

Mūvėti apsaugines pirštines.

- Kitą apsaugą

Vilkėti tinkamais apsauginiais rūbais. Mūvėti apsaugines pirštines. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius.

Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra.

Higienos priemonės

Vengti patekimo ant odos. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra.

9 Skirsnis. Fizinės ir cheminės savybės**Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Išvaizda**

Aliejiškas.

Fizinė būseną

Skystis.

Forma

Skystas.

Spalva

Raudona.

Kvapų

Nafta

Kvapo slenkstis

Nėra.

pH

Netaikoma.

Lydimosi/užšalimo temperatūr

Nėra.

Virimo taškas, pradinis virimo taškas ir virimo temperatūrų diapazonas	343 °C (649,4 °F)
Pliūpsnio temperatūra	246 °C (474,8 °F) Pensky-Martens uždara taurė
Savaiminio užsidegimo temperatūra	260 °C (500 °F) apskaičiuota
Užsiliepsnojamumas (kieta medžiaga, dujos)	Nėra.
Užsiliepsnojimo riba - apatinė (%)	Nėra.
Užsiliepsnojimo riba - viršutinė (%)	Nėra.
Oksidacinės savybės	Netaikoma.
Sprogumo riba	Netaikoma.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Netaikoma.
Garų slėgis	0,13 hPa apskaičiuota
Tankis	894 kg/m ³
Garų tankis	Netaikoma.
Garavimo intensyvumas	Netaikoma.
Santykinis tankis	Nėra.
Tirpumas (vandenyje)	Nežymus
Tirpumas (kita)	Aliejus
Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes	
Atskyrimo Koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	Nėra.
Irimo temperatūra	Nėra.
Palaidos medžiagos tankis	Netaikoma.
Takumo temperatūra	Netaikoma.
Klampa	346,5 cSt ASTM D445
Klampo temperatūra	40 °C (104 °F)
Kinematinė klampa	346,5 cSt ASTM D445
Kinetinio klampo temp	40 °C (104 °F)
VOC (Svoris, %)	0 % apskaičiuota
Laki dalis	0 % apskaičiuota
Kiti duomenys	
Degumo klasė	Combustible IIIB apskaičiuota
Savitasis sunkis	0,89
Kita informacija	Svarbios papildomos informacijos nėra.

10 Skirsnis. Stabilumas ir reakingumas

Reakingumas	Nežinomos. Stiprūs oksidatoriai.
Cheminis stabilumas	Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
Pavojingų reakcijų galimybė	Nėra.
Vengtinios sąlygos	Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros.
Nesuderinamos medžiagos	Nežinomos.
Pavojingi skilimo produktai	Nuodingos dujos. Esant terminio skaidymo temperatūroms, išsiskiria anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 Skirsnis. Toksikologinė informacija

Bendroji informacija	Nėra.
Informacija apie tikėtinus poveikio būdus	
Prarijimas	Nėra.
Įkvėpus	Nėra.
Sąlytis su oda	Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sąlytis su akimis	Nėra.
Simptomai	Nėra.
Informacija apie toksinį poveikį	
Ūmus toksiškumas	Nėra.

Produktas	Bandymo rezultatai
Big Twin Transmission Oil (Mišinys)	Ūmus Nurius LD50 Žiurkė: 2260,3484 mg/kg apskaičiuota Ūmus Per odą LD50 Triušis: 2260,3958 mg/kg apskaičiuota

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Odos ėsdinimas / dirginimas	Nėra.
Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas	Nėra.
Kvėpavimo takų jautrinimas	Nėra.
Odos jautrinimas	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Gemalo ląstelių mutageniškumas	Nėra.
Kancerogeniškumas	Nėra.
Toksiškumas reprodukcijai	Nėra.
Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po vienkartinio veikimo	Nėra.
Toksiškas konkrečiam veikiamam organui po pakartotinio veikimo	Nėra.
Pavojus įkvėpus	Nėra.
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Nėra.
Kita informacija	Nėra.

12 Skirsnis. Ekologinė informacija

Toksiškumas

Produktas	Bandymo rezultatai
Big Twin Transmission Oil (Mišinys)	LC50 Žuvis: 21797,5 mg/l 96 Valandos apskaičiuota

* Produkto įvertinimas gali būti pagrįstas nepateiktais papildomais komponentų duomenimis.

Patvarumas ir skaidomumas	Nėra duomenų apie šio gaminio degraduojamumą.
Bioakumuliacijos potencialas	Nėra.
Judrumas	Nėra.
Kaitėjums videi - sadališanās koeficients	Nėra.
Judumas dirvožemyje	Nėra.
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Nėra.
Kitas nepageidaujamas poveikis	Nėra.

13 Skirsnis. Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos	Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).
Užteršta pakuotė	Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymą vietą. Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta.

ES atkritumu kodas	Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.
Išmetimo būdai / informacija	Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Išmeskite turinį/pakuotę laikydamiesi vietinių/regioninių/šalies/tarptautinių teisės aktų.

14 Skirsnis. Informacija apie gabenimą

ADR

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

RID

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

ADN

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IATA

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

IMDG

Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą Informacijos neturima.

15 Skirsnis. Informacija apie reglamentavimą

Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai

Kiti teisės aktai Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus. Šis Saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai Nėra.

Cheminės saugos vertinimas Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 Skirsnis. Kita informacija

Santrumpų sąrašas Nėra.

Nuorodos Nėra.

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys Nėra.

Pilnas nuo 2 iki 15 Skirsniuose pateiktų formuluočių ir H frazių, jei yra, tekstas
R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
R51 Toksiška vandens organizmams.
R53 Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H413 - Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Keitimo informacija Nėra.

Mokymų informacija Nėra.

Atsisakymas Bel-Ray Company neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimės. Visa tai priima naudotojas.

Išleidimo data 24-Sausio-2012

Keitimo data 24-Sausio-2012

Spausdinimo data 24-Sausio-2012

Inventoriaus būklė

Šalis(ys) ar regionai	Inventoriaus pavadinimas	Ant įrangos (taip/ne)*
Australija	Australijos cheminių medžiagų inventorių (AICS)	Taip
Kanada	Naminių medžiagų sąrašas (DSL)	Taip
Kinija	Esamų cheminių medžiagų Kinijoje aprašas(IECSC)	Taip
Europa	Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas (EINECS)	Taip
Korėja	Egzistuojančių Chemikalų Sąrašas (ECL)	Taip
Filipinai	Filipinų chemikalų ir cheminių medžiagų inventorių (PICCS)	Taip

Šalis(ys) ar regionai	Inventoriaus pavadinimas	Ant įrangos (taip/ne)*
Jungtinės Amerikos Valstijos ir Puerto Rikas	Toksinių medžiagų kontrolės akto (TSCA) inventorius	Taip
*A "Taip" nurodo, kad visi šio produkto komponentai patenkina inventoriaus reikalavimus tvarkomus pagal valdančiosios šalies(ių)		